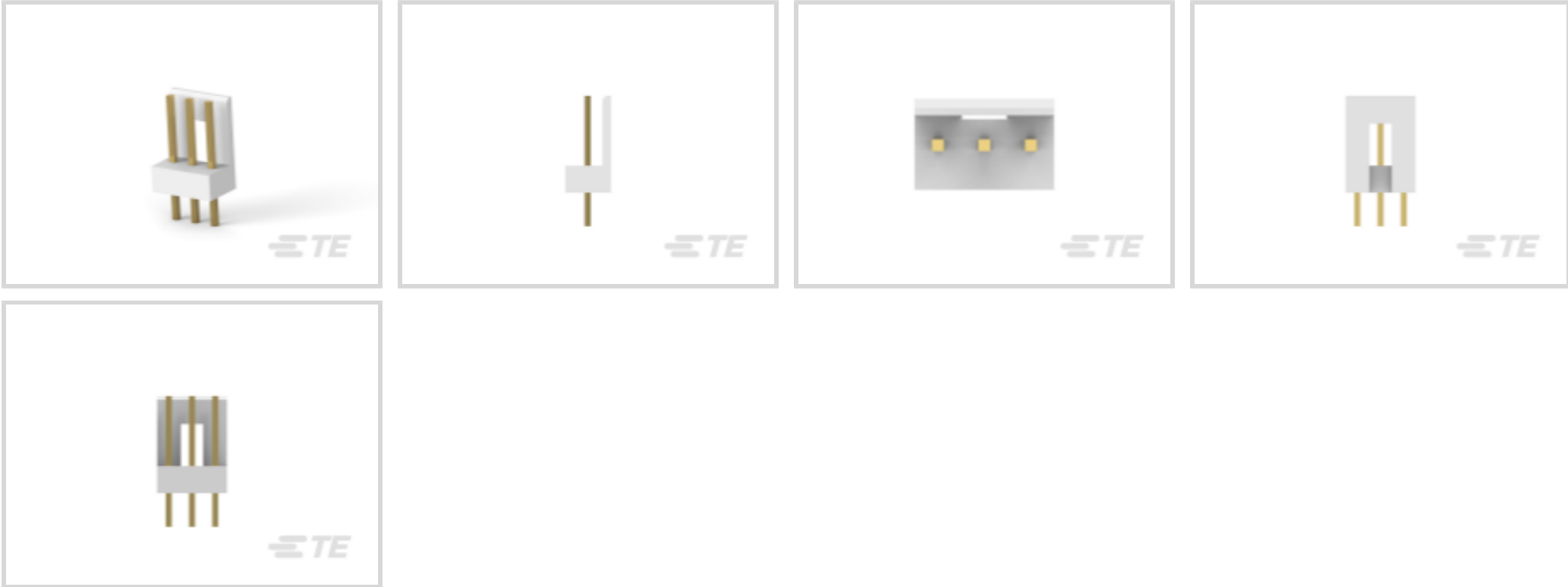




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: **PCB 安装接头**

PCB 安装方向: **垂直**

连接器系统: **线到板**

位数: **3**

行数: **1**

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	部分带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子形状和构造	正方形
端子接触部长度	7.5 mm[.295 in]
端子基材	黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3.5 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.6 mm[.142 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合固定类型	极性定位锁定
接合固定	带有
PCB 安装固定类型	固定焊尾
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	不带

壳体特性

外壳材料	尼龙 66
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器高度	10.4 mm[.409 in]
连接器长度	7.5 mm[.295 in]

使用环境

工组温度范围	-20 – 95 °C[-4 – 203 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----



UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

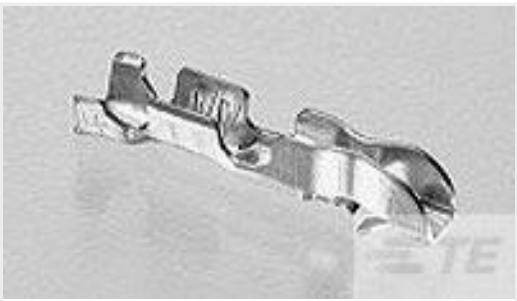
产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



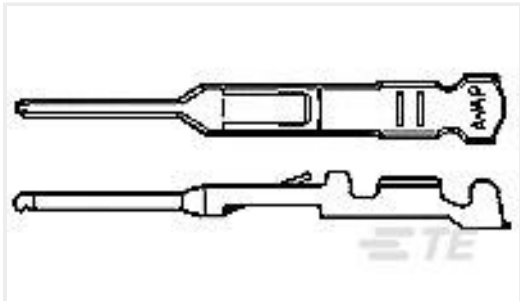
客户还购买了



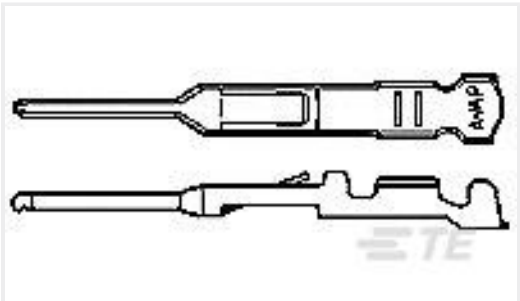
TE 产品编号170204-4
170262-4 LP E1CRIMP SNAP IN



TE 产品编号170205-1
E.I. SERIES CONTACT LP



TE 产品编号170376-1
AMP EI PIN CONTACT



TE 产品编号170430-1
EI PIN LP 170377-1 LP



TE 产品编号171825-8
POST HDR ASSY VERT AMP EI CONN



TE 产品编号172211-8
8P CAP HSG FREE HABG EI S CONN



TE 产品编号172213-2
EIS CAP HSG PANEL MOUNT 2P NATUTURAL



TE 产品编号172213-3
EIS CAP HSG PANEL MOUNT 3P NATUTURAL



TE 产品编号1-178294-2
DYNAMIC D3100 HDR ASY 4P H K/X



TE 产品编号1-1827872-1
DYNAMIC 1100D HDR ASSY V 22P BLACK GOLD

文档

产品图纸

EIS POST ASSY V 3P GOLD NATU.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_173081-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173081-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173081-3_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页



1-1773972-5_EIS_Connectors_Brochure

英文版本

产品规格

Crimping of AMP EI Series Connector Contacts

日语

应用规格

日语

机构认证

机构批件

英文版本